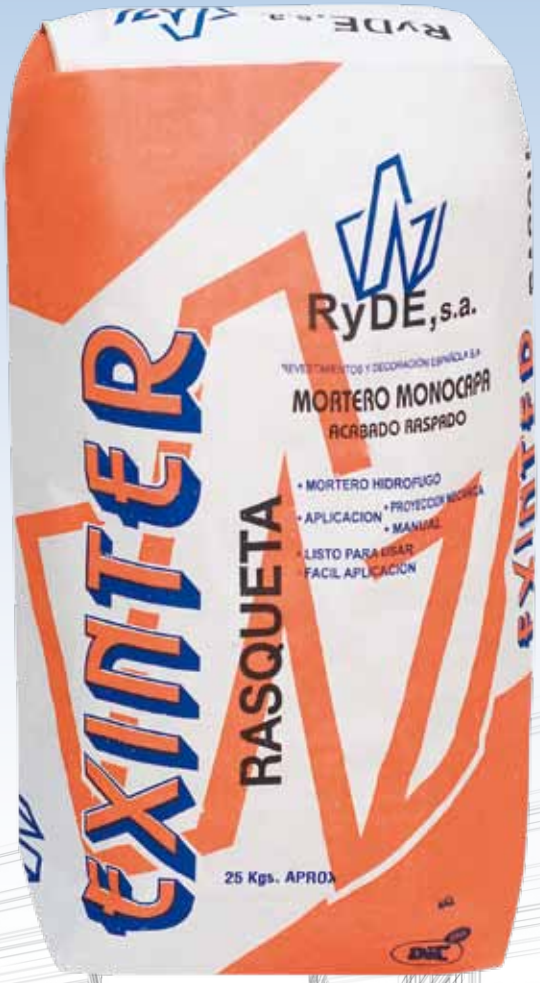
EXINTER

RASQUETA

Estética y sobriedad en el revestimiento de fachadas

RyDE, s.a.



Exinter rasqueta es un mortero monocapa de buen rendimiento, coloreado, de altas resistencias y adherencia al soporte, impermeable y altamente decorativo, para revestimiento de fachadas y muros interiores y exteriores. Está constituido por ligantes hidráulicos, cargas minerales y aditivos que mejoran y regulan la calidad del mortero proporcionándole aumento de resistencias y adherencia al soporte, impermeabilidad, regulación de los tiempos de fraguado, etc. Esta especialmente formulado para conseguir acabados similares a la piedra natural abujardada y en una amplia variedad de colores. Exinter Rasqueta es un revestimiento limpio y moderno, que realza extraordinariamente la estética de las obras en las cuales se aplica. Por su variedad de colores permite hacer múltiples combinaciones decorativas en cuanto a despiece y colorido. Puede aplicarse tanto manual como mecánicamente y directamente sobre los soportes de obra sin necesidad de enfoscado previo.

MODO DE EMPLEO

Exinter Rasqueta pude ser aplicado sobre todos los soportes habituales en construcción: ladrillo cerámico, bloque de hormigón, etc. Los soportes estarán limpios de polvo, pinturas, revestimientos plásticos, desencofrantes, yesos, etc. Han de ser respetadas las juntas de dilatación de la obra. En las uniones del soporte con pilares o uniones de distintos materiales, se deberán colocar malla de fibra de vidrio para así evitar fisuraciones producidas por el asiento o dilatación de la obra.

La mezcla se hará teniendo en cuenta que la proporción de agua con respecto al producto sea la misma. A continuación se procede a aplicar la pasta sobre el soporte, ya sea manual o mecánicamente, procurando cargar entre 12 y 15 mm, seguidamente se colocan los junquillos que harán los despieces introduciéndolos en la pasta recién aplicada, se alisa regleando y si es necesario se termina con llana. Pasadas varias horas y cuando el producto está en estado de fraguado óptimo se procede a raspar la superficie con una llana de púas. El raspado se hará siempre con movimientos circulares. El material estará en su punto, para raspar, cuando las púas del raspador queden totalmente limpias. Limpiar el polvo residual con un cepillo blando.

Se debe tener muy en cuenta raspar cuando el material esté siempre en el mismo estado de fraguado, ya que si raspamos con el fraguado en distinto punto pueden aparecer cambios de tono importantes.

Están desaconsejados los colores fuertes por la posible aparición de eflorescencias por carbonataciones, sobre todo en tiempo frío o húmedo. En tiempo caluroso regar el soporte antes de la aplicación y también al día siguiente de ésta con agua abundante y bien repartida por todo el revestimiento.

Exinter Rasqueta

RyDE, s.a.

CARACTERISTICAS EXINTER RASQUETA	
GRANULOMETRÍA	< 1,5 mm
DENSIDAD PRODUCTO EN POLVO Kg./m^3	1.300 - 1.500
DENSIDAD PRODUCTO EN MASA Kg./m^3	1.600 - 1.800
DENSIDAD PRODUCTO ENDURECIDO Kg./m^3	1.500 - 1.700
RETRACCIÓN mm/m	< 1
ABSORCIÓN DE AGUA POR CAPILARIDAD Kg./$m^2 min^{0.5}$	W2
RESISTENCIA A FLEXOTRACCIÓN N/mm^2	> 3
RESISTENCIA A COMPRESIÓN N/mm^2	CS IV
ADHERENCIA N/mm^2	> 0,3 - B
MÓDULO DE ELASTICIDAD MPa	10.000
COEFICIENTE DE PERMEABILIDAD AL VAPOR DE AGUA m^2sPa/kg	15 - 35
PERMEABILIDAD AL AGUA SOBRE SOPORTES RELEVANTES DESPUÉS DE CICLOS CLIMÁTICOS DE ACONDICIONAMIENTO ml / cm^2	< 1
REACCIÓN FRENTE AL FUEGO	A1
% AGUA DE AMASADO PRÓXIMO	22-23%
ESPESOR DE LA CAPA	13 a 15 mm
CONSUMO EN SECO KG./m^2	22 - 23

RyDE, s.a.

CARACTERISTICAS EXINTER RASQUETA	
GRANULOMETRÍA	< 1,5 mm
DENSIDAD PRODUCTO EN POLVO Kg./m^3	1.250 - 1.450
DENSIDAD PRODUCTO EN MASA Kg./m^3	1.700 - 1.900
DENSIDAD PRODUCTO ENDURECIDO Kg./m^3	1.550 - 1.750
RETRACCIÓN mm/m	< 1
ABSORCIÓN DE AGUA POR CAPILARIDAD Kg./$m^2 min^{0.5}$	W2
RESISTENCIA A FLEXOTRACCIÓN N/mm^2	> 3
RESISTENCIA A COMPRESIÓN N/mm^2	CS IV
ADHERENCIA N/mm^2	> 0,3 - B
MÓDULO DE ELASTICIDAD MPa	10.000
COEFICIENTE DE PERMEABILIDAD AL VAPOR DE AGUA m^2sPa/kg	15 - 35
PERMEABILIDAD AL AGUA SOBRE SOPORTES RELEVANTES DESPUÉS DE CICLOS CLIMÁTICOS DE ACONDICIONAMIENTO ml / cm^2	< 1
REACCIÓN FRENTE AL FUEGO	A1
% AGUA DE AMASADO PRÓXIMO	21%
ESPESOR DE LA CAPA	13 a 15 mm
CONSUMO EN SECO KG./m^2	22 - 23